SOTEC

WinBook DN7000シリーズ製品仕様書

製品名		WinBook DN7000
型番		DN7000
CPU(選択)		インテル® Core™ Duo プロセッサ T2300E (動作周波数1.66GHz，1次キャッシュ：32KBインストラクションキャッシュ ＋ 32KBデータキャッシュ 2次キャッシュ：2MBアドバンスドトランスファーキャッシュ， システムバス：667MHz)
		インテル® Core™ Duo プロセッサ T2600 (動作周波数2.16GHz，1次キャッシュ：32KBインストラクションキャッシュ ＋ 32KBデータキャッシュ 2次キャッシュ：2MBアドバンスドトランスファーキャッシュ， システムバス：667MHz)
		インテル® Core™ Duo プロセッサ T2700 (動作周波数2.33GHz，1次キャッシュ：32KBインストラクションキャッシュ ＋ 32KBデータキャッシュ 2次キャッシュ：2MBアドバンスドトランスファーキャッシュ， システムバス：667MHz)
	ソケット	µ-FCPGA
チップセット		インテル® 945GM + ICH7-M
BIOS		Insyde BIOS
システムメモリ（選択）[※1]		PC2-4200 533MHz DDR2 SDRAM 200pin SO-DIMM (デュアルチャネル対応)
	最小	512MB (256MB x2)
	最大	2GB (1GB x2)
	メモリスロット	2スロット
ハードディスクドライブ（選択）[※1※2※3]		40GB / 80GB / 100GB / 120GB (Serial ATA/150，5,400rpm)
CD/DVDドライブ		DVDスーパー・マルチ ドライブ[※4※5※6※7] ［ DVD±R DL（2層）書き込み対応 ］ DVD-R DL: 読込最大6倍速/書込最大2倍速 DVD+R DL: 読込最大6倍速/書込最大2.4倍速 DVD-RW: 読込最大6倍速/書込最大4倍速 DVD+RW: 読込最大6倍速/書込最大4倍速 DVD-R: 読込最大8倍速/書込最大8倍速 DVD+R: 読込最大8倍速/書込最大8倍速 DVD-RAM: 読込最大5倍速/書込最大5倍速 DVD-ROM: 読込最大8倍速 CD-RW: 読込最大24倍速/書込最大10倍速 CD-R: 読込最大24倍速/書込最大24倍速 CD-ROM: 読込最大24倍速 (バッファーアンダーランエラー防止機能搭載)
ディスプレイ	内蔵LCD[※8※9]	15.4型 ワイドTFTカラー液晶 最大1,280×800ドット（約1,619万色）
	外部ディスプレイ[※10]	800×600ドット（約1,677万色） / 1,024×768ドット（約1,677万色） / 1,280×1,024ドット（約1,677万色） 1,600×1,200ドット（約1,677万色） / 1,920 × 1,440ドット（約1,677万色） / 2,048 × 1,536ドット（約1,677万色）
グラフィックシステム		インテル® 945GM チップセット内蔵
	ビデオメモリ	最大224MB(システムメモリより割り当て)[※11]
サウンドシステム		インテル® ICH7-M チップセット内蔵 (HD Audio準拠)
FAX/モデム		V.92対応 (データ通信時 最大56Kbps/FAX通信時 最大14.4Kbps)[※12]
LAN		10BASE-T/100BASE-TX
無線LAN(オプション)		インテル® PRO/Wireless3945ABGネットワーク・コネクション 通信速度 最大54Mbps, IEEE 802.11a(J52/W52/W53)/b/g準拠 （WPA対応）[※13※14]
キーボード		90日本語キーボード (19.0mmピッチ，3.0mmストローク)
ポインティングデバイス		タッチパッド
スピーカ		内蔵ステレオスピーカ
マイク		内蔵モノラルマイク
ExpressCard スロット		1スロット (ExpressCard/34，ExpressCard/54 対応)[※15]
インターフェース	前面	ヘッドホン（ステレオミニジャック）/光デジタル出力 (S/PDIF丸型,光ミニジャック）出力兼用端子×1[※16] マイク端子（ステレオミニジャック）×1，ライン入力端子（ステレオミニジャック）×1
	右側面	USB2.0ポート×2
	左側面	外部ディスプレイ端子（ミニD-Sub 15pin）×1，LANポート×1，FAX/モデムポート×1
	背面	USB2.0ポート×2，Sビデオ出力端子×1
バッテリ		リチウムイオンバッテリ （ 11.1V，4.4A，49Wh）
	動作時間[※17]	約3.6時間[※18※19]
	充電時間	電源OFF時 約2.9時間 / 電源ON時 約4.7時間
ＡＣアダプタ		入力 100～240V±10%，50/60Hz ： 出力 19V，3.42A
消費電力		最大時 80W，通常時 30W，省電力時 2W，待機時 2W未満
エネルギー消費効率（省エネルギー基準達成率）[※20※21]		T2600選択時 S区分 0.0001 (AAA) / T2300E選択時 S区分 0.0002 (AAA)
本体寸法		359(W) × 34(H) × 255(D) mm (バッテリ装着時)(突起物含まず)
質量	本体	約2.7kg (バッテリ装着時)
動作環境		周囲温度 10～40℃ / 周囲湿度 20～80% (ただし結露しないこと)
付属品		ACアダプタ，バッテリパック[※22]，緊急復旧CD※3，各種マニュアル，他

分類	型番	DN7000
OS(選択)		Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載)
		Microsoft® Windows® XP Professional (Service Pack 2 セキュリティ強化機能搭載)
Officeアプリケーション（オプション）	総合ビジネスソフト	Microsoft® Office Personal Edition 2003 (SP2適用済み)[※23]
		Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003（SP2適用済み）[※23]
付属アプリケーション	音楽視聴編集ソフト	Microsoft® Windows Media® Player 10
	動画編集ソフト	Microsoft® Windows ムービー メーカー 2
	CD/DVD書込ソフト	Sonic RecordNow!™
	DVD ビデオ再生ソフト	WinDVD™ 5 for SOTEC
	インターネット検索	JWord プラグイン
	ウイルス対策ソフト	マカフィー®・ウイルススキャン[※24※25]
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® 7
実用アプリケーション（オプション）	はがき作成ソフト	筆王 for SOTEC
	ホームページ作成	ホームページNinja for SOTEC
	デジカメ編集	デジカメNinja for SOTEC
	各種ラベル作成	かんたんラベル王 for SOTEC
	ビジュアルドキュメント作成	The Graphics [ドロー] for SOTEC
	地図ソフト	Super Mapple Digital Ver.5 for SOTEC[※26]

※1 Windows上では1MB=1024^2byte、1GB=1024^3byte換算するため実容量より少なく表示されます。※2 ハードディスク容量はリカバリ領域を除きCドライブとDドライブの2つのパーティションに等分割されています。
※3 リカバリ用のデータはハードディスクに保存されています。ハードディスクから起動できなくなった時は、付属の緊急復旧CDを使用しリカバリして下さい。※4 メディアの種類や状態、記録形式などによっては性能が保証できない場合があります。
※5 本製品はリージョン2およびリージョンフリーのDVDタイトルをサポートします。 DVDタイトルによっては再生できない場合もあります。※6 本製品で書込みをおこなったDVDメディアは一部のDVD-ROMドライブ，DVD-Videoプレイヤで再生できない場合があります。
※7 カートリッジタイプのDVD-RAMメディアはディスクを取り出してご利用いただけます。Type1のメディアはディスク取り出しできませんので、ご利用いただけません。
※8 液晶ディスプレイは液晶の特性上、ごく一部に非点灯や常時点灯などの画素が存在したり、明るさにむらが出ることがありますが、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
※9 ディザリング機能により疑似フルカラー表示を実現。※10 記載内容はパソコン本体が出力可能な解像度です。 お使いのディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。
※11 ビデオメモリの最大容量は、Intel® Dynamic Video Memory Technology(DVMT)によりシステムメモリの総量、 オペレーティング・システムによって要求される必要最低限の領域を動的にシステムメモリ内に確保します。
※12 記載の通信速度は理論値です。 回線状況により通信速度は異なります。※13 規格による通信速度は最大54Mbps（理論値）です。ただし、実際の通信速度は通信機器間の距離や障害物などの影響等による電波環境や使用環境により異なります。
※14 IEEE802.11aによる通信は、電波法令により屋内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時に行うことはできません。※15 Type II, PC Card Standard準拠、CardBus対応のPCカードはご利用になれません。
※16 SCMS(シリアルコピーマネージメントシステム）準拠により、デジタル接続によるデジタル信号同士の録音は1世代に限りおこなえます。※17 動作時間は使用状況により記載時間と異なる場合があります。
※18 パワーセーブボタン有効時の動作時間です。※19 JEITAバッテリ動作時間測定法による動作時間です。※20 エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。
※21 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A：100%以上200%未満、AA：200%以上500%未満、AAA：500%以上で示したものです。
※22 バッテリパックは消耗品です。※23 Microsoft® Officeに関する操作方法などのお問い合わせはマイクロソフト（株）にお願い致します。
※24 本製品でのウイルス定義ファイルの更新は使用開始日より90日間ご利用いただけます。※25 ハードディスクにあらかじめ格納されております。 ご使用になる場合はインストール作業を行ってください。
※26 広域図（全国）、中域図（県庁所在地周辺）、詳細図（埼玉市を含む政令指定都市周辺）の地図が収録されています。※ 付属のソフトウェアは市販のパッケージ商品とは仕様、添付品、マニュアル等において一部異なる場合があります。